iNO ALG - Flor

STIMULATION FOLIAIRE
FLORAISON - NOUAISON

ENGRAIS CE - ENGRAIS BORATE EN SOLUTION

COMPOSITION

B	27 g/L
MgO	50 g/L

Produit de la gamme iNO-Nutrition, utilisable en agriculture biologique en application du RCE n°834/2007

CARACTÉRISTIQUES

Formulation	A base d'extraits d'algues marines
Utilisation	Foliaire
Conditionnement	10 L (palette 600 L)
Conditions de stockage	Stocker à l'abri du gel
Conservation du produit	18 mois
Effet acidifiant sur la bouillie	aucun
Forme	Liquide - (SL)
Densité	1,27

INTÉRÊTS AGRONOMIQUES

Rôles des éléments

Bore :
- Rôle sur la fécondation - nouaison
- Migration des sucres
- Synthèse des protéines
- Activité méristématique et croissance
- Utilisation des auxines dans la plante

Riches en éléments actifs Phytohormones, Vitamines, Acides Aminés, Peptides, Polysaccharides (composants cellulaires essentiels)

Caractéristiques

inO ALG-FLOR stimule la floraison, la nouaison de la vigne et des arbres fruitiers. Il améliore la qualité des productions maraîchères.

inO ALG-FLOR est une formulation originale qui associe la vitalité marine à un équilibre minéral spécifique et de haute solubilité. Bore et Magnésium jouent un rôle essentiel chez les plantes pour la fertilité du pollen, la photosynthèse et le métabolisme des sucres. Il régule la nutrition et la formation des organes de reproduction et de réserve.

Intérêts de la formulation

Extrait d'algues marines (Ascophyllum nodosum).

Propriétés naturelles des algues :
- Mouillabilité (étalement)
- Adhésivité (résistance au lessivage, les matières actives sont maintenues plus longtemps sur la feuille)
- Humectante (ralentit l'évaporation de l'eau à la surface de la feuille et évite les cristallisations)
- Taux d'absorption proche de 80 à 90 %
- Renforce les défenses naturelles (meilleure aux stress)
- Biostimulant (excitation du métabolisme / effet pompe)
- Meilleure la floraison (Phytohormones de croissance et Acides aminés augmentent la fertilité du pollen).

MODE D'EMPLOI

Principales cultures	Doses /ha	Concentration maximale d'utilisation	Périodes d'application
Arbres fruitiers	3 L	2 %	Pré-floraison (C), début floraison (E), chute des pétales (G), nouaison (I)
Cultures légumières * (Carotte, tomate, salades...)	5 L		1 à 2 applications espacées de 10 jours sur feuillage suffisamment développé.
Vigne	3 L		Grappes séparées - début floraison - nouaison

* 1,3 % de concentration maxi sur feuillage jeune et espèces sensibles (pêcher, nectarine...)
** Pour les cultures sous abri, procéder à un test préalable à la concentration de 1% pour observer le comportement de la végétation.

CONSEILS PRATIQUES

Préparation de la bouillie

Pour une efficacité optimale, utiliser un volume d'eau / ha suffisant pour obtenir une répartition homogène sur l'ensemble du feuillage sans ruissellement. Préférer les traitements aux températures comprises entre 6 et 25 °C.
- Agiter le bidon pour homogénéisation.
- Verser progressivement le produit, une fois la cuve à moitié remplie d'eau et le système d'agitation en marche.
- Rincer l'emballage deux fois.

En cas de mélange avec d'autres produits, effectuer toujours un test préalable et incorporer ce produit en dernier.

iNO NUTRITION